

(19)日本国特許庁 (JP)

(12) 公表特許公報 (A)

(11)特許出願公表番号

特表平10-504151

(43)公表日 平成10年(1998)4月14日

| (51)Int.Cl. ⁹ | 識別記号 | F I | |
|----------------------------|-------|---------------|---------|
| H 0 4 N 1/405 | | H 0 4 N 1/40 | B |
| G 0 6 T 5/00 | | G 0 9 G 5/00 | 5 2 0 H |
| G 0 9 G 5/00 | 5 2 0 | H 0 4 N 1/40 | 1 0 4 |
| | | G 0 6 F 15/68 | 3 2 0 A |
| 審査請求 未請求 予備審査請求 有 (全 33 頁) | | | |

(21)出願番号 特願平8-506359
 (86)(22)出願日 平成7年(1995)7月28日
 (86)翻訳文提出日 平成9年(1997)1月28日
 (86)国際出願番号 PCT/IB95/00590
 (87)国際公開番号 WO96/04747
 (87)国際公開日 平成8年(1996)2月15日
 (31)優先権主張番号 08/283, 028
 (32)優先日 1994年7月29日
 (33)優先権主張国 米国 (US)
 (81)指定国 EP(AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, GR, IE, IT, LU, M C, NL, PT, SE), JP, KR

(71)出願人 ザ、ハーレクイン、グループ、リミテッド
 イギリス国ケンブリッジ、バリントン、バ
 リントン、ホール (港地なし)
 (72)発明者 ホール、ダニエル
 イギリス国ケンブリッジ、セイント、マシ
 ユーズ、ストリート、ホリマウント、1
 (74)代理人 弁理士 佐藤 一雄 (外3名)

(54)【発明の名称】 不規則配置の曲線状構造体を使用した画像表示

(57)【要約】

ハーフトーンセル内のランダム位置にデジタルハーフトーニングの中心を配置するデジタルハーフトーニング用の方法と装置を提供する。ピクセルから最も近接したCSCへの曲線状構造体に沿った変位に基づいて、ピクセル照度順序を決定する。アーム数、発展角度、配向、およびその他のパラメータが変わる状態での螺旋体を含む曲線状構造体を所望の美的感覚の得られるように使用する。

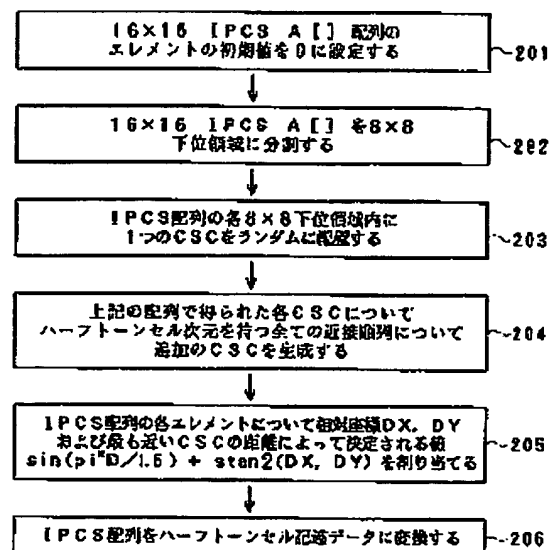


FIGURE 2